Index of Claims



Application/Control No.

10/003,850 Examiner

Reexamination PILLAI ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Shobha Kantamneni

1617

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

×	Non-Elected
1	Interference

Appeal Α 0 Objected

The state The	Cla	Date							Claim Date						_							
1 \(\sqrt{1} \)															1	Ĭ		T				
S2	Final	Original		-									Final	Original			i					
S2		1	1	-			-	 	H		l			51								t
3 4 4 53 54 55 55 55 55 56 7 7 55 56 57 8 8 9 √ 59 58 9 9 √ 59 60 60 60 61 11 12 62 62 62 62 62 62 62 62 62 62 62 62 62 63 64 64 64 64 64 64 65 65 66 66 66 67 71 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72		2				\vdash	1	-		_	✝			52								t
4 5 √ 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 56 57 8 59 57 8 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 50 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 61 61 61 61 62 63 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 44 64 44 64 44 64 44 64 44 64 44 65 65 66 66 67 77 70 70 71 71 72 72 73 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 75 75 76 77 77 72 28 76 76 77 77 78 78 78 78 </td <td></td> <td>3</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>t</td> <td>┢</td> <td> -</td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>t</td>		3	_			t	┢	-	 					53								t
S V S S S S S S S S			\vdash																		_	t
6 √ √ 7 √ 8 8 √ 9 √ √ 60 √ 11 √ 61 12 √ 62 13 √ 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 √ 67 18 √ 68 19 √ 69 20 √ 70 21 √ 71 22 √ 72 23 √ 73 24 √ 74 25 √ 75 26 √ 76 27 √ 77 28 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 82 33 √ 83 34 √ 84 35 √ 85 36 √ 86 37 √ 87 38 √ 89 40 √ 90 41 1 91 42 √ 92 43 √ 93		5	1		_	\vdash	_	_	T		İ											t
7 8 9 √ 10 √ 60 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 46 96			V	_		T	\vdash	T						56								t
8 9 √ 59 59 60 10 √ 60 61 61 61 61 61 61 62 63 63 64 64 64 65 65 65 65 66 66 67 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 77 77 77 77 77 77 78 8 79 30 80 80 81 81 81 82 23 33 83<		7					T							57						 		t
9 10 11 60 60 60 61 71 62 72 72 73 74 74 75 75 75 75 75 75						1			T													t
10 V		9	1											59				<u> </u>				t
11 12 61 62 62 63 63 64 65 65 65 66 65 66 66 66 66 66 67 68 66 67 68 69 69 69 69 69 70 71 71 72 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 78 80 80 80 81 81 82 99 80 80 81 81 82 90 80 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 85 85 85 85 85 86 86 86 86 87 87 88 88 89 90 <td< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>T</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>t</td></td<>			1			T	\vdash							60			-	_				t
12 13 62 63 14 65 64 65 15 66 66 67 16 66 67 68 19 68 69 70 20 70 71 72 21 71 72 73 24 74 75 75 26 76 77 78 29 79 30 80 31 31 81 82 33 83 84 84 35 86 86 87 36 86 87 88 37 38 88 89 40 90 90 91 41 91 92 92 43 93 94 94 45 96 97 97 48 99 99 99							1													Г		t
13 14 63 64 15 66 65 66 16 67 68 68 19 68 69 70 20 70 71 71 21 71 72 73 24 74 75 76 26 76 77 78 29 79 30 80 31 81 81 32 33 83 84 35 86 85 36 86 86 37 87 88 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 95 46 96 97 48 99 99		12	Γ	_		T-	1	Π	Ī					62								t
14 15 64 65 16 66 66 67 17 68 68 69 19 68 69 70 21 71 72 73 22 73 74 74 25 75 76 77 28 76 77 78 29 79 30 80 31 81 82 33 84 82 33 84 85 36 86 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 45 96 97 48 99 99		13	_											63							П	Ť
16 17 66 67 18 68 69 19 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 86 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 98 99 99														64	Г						Г	t
16 17 66 67 18 68 69 19 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 86 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 98 99 99		15												65								Ť
17 18 67 68 19 68 69 70 21 71 72 72 23 73 74 74 25 75 75 76 26 77 78 79 29 79 80 81 30 31 81 82 33 84 84 83 34 84 85 86 37 88 88 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 98 99											 			66								t
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		17						Г						67						_	Γ-	Ť
19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99														68				<u> </u>		\vdash	Г	Ť
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99		19												69	П			_			Г	t
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20						<u> </u>		_	Г			70							Г	Ť
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99								_			Ι_			71							Г	Ť
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22									Г			72								Ť
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23				П		Π	<u> </u>					73				Г				Ť
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24						Г	1					74								t
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25								<u> </u>				75							Г	Ť
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26						1						76							П	Ť
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27				1								77								Ţ.
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						İ								78								t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29						Γ	Π	-				79								Ť
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30												80								Ť
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									Г			l		81								t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32							Γ					82								Ť
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33				ļ																t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34										li		84				•				t
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35							Γ	Γ-	<u> </u>			85	П				Г	<u> </u>		T
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36									1			86								Ť
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37							\Box					87								Ť
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38												88								T
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39												89								T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														90		_						J
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41												91		_						T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42					L							92								Ţ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99		43												93								T
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		44									\Box			94								Ţ
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			Ĺ											95								Ţ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46	L											96								J
48 98 99		47	L		L									97								Ţ
49 99 99		48					Ĺ							98								Ţ
50 100 100		49												99								Ţ
		50												100								Ī

	C	aim				[Date	e			
	Final	Original									
-		51									
1		51 52									
1		53									
1		54	T-								
1		55									
1		56									
1		57		Γ			_				
		58									
		59									
		60									
		61	L		<u> </u>	L					
		62	<u> </u>					_			
		63	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	_		
		64	<u> </u>	_			L	_			
		65	_								
		66	_	<u> </u>	L.	<u>_</u> .	<u> </u>	<u> </u>			
-		67	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>			
		68	<u> </u>	<u> </u>					_	_	_
-		69	_	<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>
-		70 71	_	<u> </u>		-		_			-
-		72	<u> </u>	-		_			-		-
ł		73	\vdash	┝	_	\vdash	├	-			
ł		74					_	<u> </u>	-		-
ł		75	\vdash	\vdash				_	-	_	-
ł		76	\vdash	\vdash	-	-		\vdash			
ı		77		\vdash		_					
1		78	-								
1		79					\vdash			_	_
Ì		80								_	
Ì		81									
Ì		82									
ı		83									
ĺ		84				•					
		85									
ļ		86						L			<u> </u>
ļ		87				<u> </u>	_				
ļ		88			_						
ŀ		89					_		_		
ŀ		90		_			<u> </u>				ļ
ŀ		91		_	<u> </u>		-	_	_		_
ŀ		92 93	<u> </u>	-	_	<u> </u>	\vdash	_	-		-
ŀ		93	<u> </u>		\vdash		\vdash	 	Ь.	-	-
ŀ		95	-		\vdash	\vdash	\vdash	 	⊢	├-	\vdash
ł		96	-	\vdash	 		\vdash	-	-		-
ł	-	97	-	-	 	\vdash	-	<u> </u>	H	-	-
ł		98	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	-
ŀ	-	99	Н	Н	\vdash	 	 	<u> </u>		\vdash	
ł		100	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Η-	\vdash	\vdash

Claim		Date									
Final	Original										
	101 102										
	102			_	<u> </u>	_		_	_		
	103		_	<u> </u>	L			ļ			
	104			_	<u> </u>	_		_	_	Щ	
	105			H		-		<u> </u>		-	
	106		_	 						\dashv	
	107 108		-	\vdash	_					\dashv	
	109			<u> </u>	┢╾	-		_	-	\vdash	
•	110			-		-	_			\dashv	
	111			\vdash	H				_		
	112				\vdash	\vdash		-		\Box	
	113										
	112 113 114										
	115										
	116										
	117					<u> </u>					
	118 119							L	L		
	119			_							
	120			<u> </u>	_				_		
	121 122 123 124 125			<u> </u>					_		
	122	_		<u> </u>	<u> </u>				_		
	123			<u> </u>	_	<u> </u>			ļ		
	124			<u> </u>				┝			
	125			 		-	 	 	-		
	126 127 128	—	_	├─	├	-	 	_	\vdash		
	128	_	_	┢╌	\vdash		┢		\vdash		
	129			\vdash	 			-	_	-	
	129 130	_		\vdash	\vdash		-	\vdash			
	131				_		_	<u> </u>			
	132							_		\dashv	
	132 133										
	134										
	135 136										
	136							L			
	137		Ш		_						
	138		_		_		ļ	<u> </u>		Ш	
	139			L.	<u> </u>			<u> </u>		Ш	
	140		<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>		Щ	
	141		L		_	\vdash	_	<u> </u>		\sqcup	
	142 143	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		-	
	144		-		<u> </u>	 -		<u> </u>			
	144	-		Н	-	H	<u> </u>	 -	<u> </u>	\vdash	
	146	-	H	H	\vdash	-	├			\vdash	
	147	-			\vdash	-	 	<u> </u>			
	148	-			<u> </u>	-	\vdash				
	149	-	_	_			-	_		\vdash	
-	150		-		\vdash			-		\dashv	
				•							